

Versionsliste

Sendemodul - Typ D:

<u>Version:</u>	<u>Datum:</u>	<u>Bemerkung:</u>
V1.xx	2008-	Vorserie
V2.00	20090403	Erste Serienversion
V2.01	20090420	Interne Optionen (debug-log)
V2.02	20090518	Reichweitentest auf 60s verlängert
V2.03	20090529	Uhrzeit beim Logfile von UTC auf lokale Zeit geändert.
V2.04	20090630	Automatische Modulationserkennung geändert. PPM-Uni nur noch 6-9Kanal; PPM12 wird separat erkannt. Grund: unterschiedliche Servomittenstellung
V2.05	20090714	Interne Optimierung. Watchdogimpuls verlängert.
V2.06	20090716	USB-Timing verändert
V2.07	20090903	Blinkcode Länderauswahl optimiert. Interne Optimierungen
V2.08	20091008	Keine Änderung (wurde automatisch generiert).
V2.10 bis V2.26		Interne Versionen
V2.30	20100702	Versionsprüfung ob passende Firmware im Empfänger installiert ist Blinkcode geändert. Telemetrie, Sprachausgabe für GPS-Modul und LinkVario Möglichkeit für Kontrollempfänger
V2.33	20101012	Berechnung bei 400A Strom-Sensor korrigiert Diverse interne Optimierungen

DualReceiver „12-22R Serie“ - Typ C:

<u>Version:</u>	<u>Datum:</u>	<u>Bemerkung:</u>
V1.xx	2008-	Vorserie.
V2.05	20090714	Erste Serienversion.
V2.06	20090716	USB-Timing verändert.
V2.07	20090903	Falsche Anzeige bei Akkutest beseitigt. Servosynchronisierung neue Statusanzeige. Slowfunktion Servo lief zuerst Mittelstellung an. Gyrokalisierung geändert.
V2.08 V2.10 bis V2.26	20091008	Gyroausblendung jetzt nur noch bis Min-/Max-Kurve Interne Versionen
V2.30	20100702	Versionsprüfung ob passende Firmware im Sendemodul installiert ist Blinkcode geändert Neue Werkseinstellung: Failsafe auf Hold geändert Servoimpulse bei Start verzögert, d.h. kein Failsafe wenn kein Signal empfangen wurde. Optimierter Rückkanal SCU-Anschluss für Telemetrie aktiviert MultiModul-Funktion Automatisch Servosynchronisierung jetzt für 10 Gruppen Diverse interne Optimierungen
V2.32	2010827	Korrektur bei Eingang „externer Gyro“
V2.33	20101012	Berechnung bei 400A Strom-Sensor korrigiert Diverse interne Optimierungen

Änderungen vorbehalten - Keine Haftung für Irrtum sowie Druckfehler - April 2011
weatronic GmbH – Albert-Einstein-Straße 10 – 87437 Kempten

DualReceiver "Micro-Serie" - Typ F:

<u>Version:</u>	<u>Datum:</u>	<u>Bemerkung:</u>
V1.xx	2008-	Vorserie
V2.00	20090403	Erste Serienversion.
V2.01	20090420	Interne Optionen (Programmstart optimiert - debug-log).
V2.02	20090518	Werkseinstellung Servopulsrate von 15ms auf 18ms geändert.
V2.03	20090529	Slowfunktion auch auf gemixte Servos.
V2.04	20090630	Vorbereitung für neue Versionen (Gyroempfindlichkeit erhöht).
V2.05	20090714	Keine Änderung (wurde automatisch generiert).
V2.06	20090716	Keine Änderung (wurde automatisch generiert).
V2.07	20090903	Blinkcode Failsafe lernen. Gyrokalisierung geändert. Slowfunktion Servo lief zuerst Mittelstellung an.
V2.08	20091008	Gyroausblendung jetzt nur noch bis Min-/Max-Kurve
V2.10 bis V2.26		interne Versionen
V2.30	20100702	Versionsprüfung ob passende Firmware im Sendemodul installiert ist Blinkcode geändert Neue Werkseinstellung: Failsafe auf Hold geändert Servoimpulse bei Start verzögert, d.h. kein Failsafe wenn kein Signal empfangen wurde. Optimierter Rückkanal SCU-Anschluss für Telemetrie aktiviert MultiModul-Funktion (nur bei MultiModul Serie) Möglichkeit für Kontrollempfänger; Master - Slave Diverse interne Optimierungen
V2.33	20101012	Berechnung bei 400A Strom-Sensor korrigiert Diverse interne Optimierungen

Änderungen vorbehalten - Keine Haftung für Irrtum sowie Druckfehler - April 2011
weatronic GmbH – Albert-Einstein-Straße 10 – 87437 Kempten

DualReceiver "Smart Serie" - Typ G:

<u>Version:</u>	<u>Datum:</u>	<u>Bemerkung:</u>
V0.xx	201003	Vorserie
V2.30	20100702	Versionsprüfung ob passende Firmware im Sendemodul installiert ist Blinkcode geändert Neue Werkseinstellung: Failsafe auf „Hold“ geändert Servoimpulse bei Start verzögert, d.h. kein Failsafe wenn kein Signal empfangen wurde. Optimierter Rückkanal SCU-Anschluss für Telemetrie aktiviert Diverse interne Optimierungen
V2.33	20101012	Berechnung bei 400A Strom-Sensor korrigiert Diverse interne Optimierungen
V2.35	20101110	Behebt Probleme beim Speichern von Failsafe und anderer Einstellungen

Änderungen vorbehalten - Keine Haftung für Irrtum sowie Druckfehler - April 2011
weatronic GmbH – Albert-Einstein-Straße 10 – 87437 Kempten

DualReceiver "Clever Serie" - Typ H:

<u>Version:</u>	<u>Datum:</u>	<u>Bemerkung:</u>
V0.xx	201004	Vorserie
V2.30	20100702	Versionsprüfung ob passende Firmware im Sendemodul installiert ist Blinkcode geändert Neue Werkseinstellung: Failsafe auf „Hold“ geändert Servoimpulse bei Start verzögert, d.h. kein Failsafe wenn kein Signal empfangen wurde. Optimierter Rückkanal SCU-Anschluss für Telemetrie aktiviert Diverse interne Optimierungen
V2.32	2010827	Blinkcode korrigiert
V2.33	20101012	Berechnung bei 400A Strom-Sensor korrigiert Diverse interne Optimierungen
V2.35	20101110	Behebt Probleme beim Speichern von Failsafe und anderer Einstellungen

Änderungen vorbehalten - Keine Haftung für Irrtum sowie Druckfehler - April 2011
weatronic GmbH – Albert-Einstein-Straße 10 – 87437 Kempten

GigaControl - Software:

<u>Version:</u>	<u>Datum:</u>	<u>Bemerkung:</u>
V1.xx	2008-	Vorserie.
V2.01	20090420	Erste Serienversion.
V2.02	20090421	Diverse Anpassungen. USB optimiert.
V2.03	20090429	Diverse Anpassungen.
V2.04	20090504	Diverse Anpassungen.
V2.05	20090604	Diverse Anpassungen. Fehler bei Zuordnung Servo 13-30 behoben.
V2.06	20090716	Keine Änderung (wurde automatisch generiert).
V2.07	20090903	Diverse Anpassungen.
V2.08	20090916	Bildschirmgröße dynamisch - wegen kleiner Auflösung mancher NetBooks. NavView jetzt bis zu 32 Diagramme. Min/Max-Werte war nicht bei allen Werten korrekt. Gyroinformation wird bei "zurücksetzen" gelöscht. Sprachkorrekturen eingepflegt. Sicherheitsabfrage bei "Scanmodus".
V2.09	20091008	Sprachkorrekturen eingepflegt. Sicherheitsabfrage vor löschen aller Servozuordnungen.
V2.10 bis V2.26		Interne Versionen
V2.30	20100702	Versionsprüfung auf passende Firmware Servogruppierung jetzt 10 Gruppen möglich Jetzt 20 Werte für „slow“ Neue Werkseinstellung: Failsafe auf Hold geändert MultiModul-Funktion eingefügt Defaultbild im Empfänger-Tab Neue Tab's Telemetrie/Sensorik - LinkVario Diverse interne Optimierungen

GigaUpdate:

<u>Version:</u>	<u>Datum:</u>	<u>Bemerkung:</u>
V1.xx	2008-	Vorserie.
V2.00	20090420	Erste Serienversion.
V2.01	20090905	Automatische Erkennung des Com-Ports eingeführt.
V2.02	20100510	Updatefunktion für „Smart“ und „Clever“ eingeführt
V2.03	20100705	Versionsnummer in der Kopfzeile

Änderungen vorbehalten - Keine Haftung für Irrtum sowie Druckfehler - April 2011
weatronic GmbH – Albert-Einstein-Straße 10 – 87437 Kempten